ine	gex (ot Cļ	aıms	

Application/Control No.

10/045,842

Examiner

Erma Cameron

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CORMIER ET AL

Art Unit

1762

✓ Rejected= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		L_	L.		<u> </u>		J		L.	<u> </u>
- 0	aim	т-	·		.	Dat				
		1.	1	10.0		Dat	e .	<u> </u>	T:	т-
_	Original	4110	İ	10	1	11230	1			
Final	<u> </u>	1	1.	11/	•	23	·			
l LE	6			'n	1	n	7	١.	1	1
 		0	4	<u> </u>	Ί	101	1_	L	_	
	7	Ľ		<u> </u>	丄			4.	L	
	18	L		Ŀ		<u> </u>	<u> </u> -	L	T	
<u></u>	3	<u>L</u>		ŀ						
<u></u>	*	<u> </u>				Γ	-	П	Τ	
L	15		Ĺ				Γ	Τ.	Π	Π
	8					T		1	П	
L	X	Γ	Π	Γ	Г	Т		Т		
	8					Τ		Τ		
	R		-	Т				1		
	10		T		T	Ť	T	1	\top	
	4			1		\top	1	†	\top	
	42		1	1	1	1	\vdash	†	\vdash	
	43	1	1	✝	1-	+	\vdash	+	+-	
<u> </u>	M	1	1		 -	+	\vdash	1-	-	\vdash
	76	1	t^{-}	t^-	\vdash	十	-	+-	\vdash	
	16	\vdash	 	 	\vdash	+-	\vdash	+-	┼	Н
	V 7	† -	 	\vdash	1	+-	\vdash	+-	+-	\vdash
-	17 18 19 20	V	 	V	┢─	1	-	╁	 	\vdash
h-	19	1		1	-	1	<u>_</u>	╁	-	-
<u> </u>	20	レ	 	1	_	1	┝	╁╌	_	
	21	15	ļ-	1		1	ļ	⊢		\vdash
	22	V	.	1.	_	1	<u> </u>	┼-	-	
	22 23 24	V	<u> </u>		[—	1	<u> </u>	 —	<u> </u>	
	23	1	,	1	<u> </u>	4	-		 	_
	24	با	-	1	[<u> </u>	\vdash	<u> </u>	↓_	<u> </u>	
	26	⊢		├		├	<u> </u>	 	<u> </u>	
	26. 87			-		-	 	 	<u> </u>	Щ
	20	A.		. 7	 	L.		<u> </u>	<u> </u>	
	28 29	IA	_	N V	L	N	<u> </u>	_	<u> </u>	\dashv
	29	1	<u>_</u>	1	_	1	<u>_</u>	╙		Щ
	30 31	V		4	<u> </u>	1		ļ		
	31	2	_	~	<u>_</u>	1	[_	L	
<u> </u>	32	V	[4	<u></u>	1		<u> </u>		_
<u> </u>	33	\swarrow	<u> </u>	1	<u></u>	\checkmark	L	<u> </u>	L	
<u> </u>	33 34 35	V	_	~	_	1	Ĺ	_		
<u></u>	35	~	Ĺ	1	<u></u>			<u>L</u>		
<u>_</u>	36	<u></u>		L			L	L		
	37				<u> </u>			L		
	38									
	39				L	L				
	B									\neg
	¥					П				
	42									7
	43						-	Г		\neg
	44					П		<u> </u>		\dashv
	45									
	46				_		_		\vdash	
	47	V	_				/-		-	\dashv
	48		\dashv	-		2		-	-	\dashv
	40	-						-		
	30	\dashv				-		-		
ı f	J 04	- 1	- 1	- 1		, 1		1		- 1

CI	aim	Т	,			Da	te			
1	- <u>-</u>	1	Π	Τ	T	T	T	-	T	Τ
펼	Original							1		
Final	rig		.				1	-		
L	1	1		1					1	
	51		Τ	\top	\top	†	1	1	1	\vdash
	52	Τ	Г	1	\top	1	1	1	 	1
	53	Γ		\top	†	\top	1	1	+	
	54		Τ	T	†	1	+	1	1	1
	55	Ι		T	1	\top	1	 	1	1
	56	Γ]	J.	T	1	1	1	
	57		Γ	Γ]-	T	J	Ţ	I^{-}	
	58 59	\Box		Γ	Γ	Γ	1	J	Π	П
	59			Γ	\int	J	J]	1	\sqcap
	-60	\Box	\Box	Γ	Γ	Γ	I^-	\prod		
	61 62	Γ		Γ	Γ	Γ	Γ	T]	\sqcap
	62	\Box		Γ	Γ	Γ	I^-	Γ	I	П
L	63	\Box		Γ	Γ		Γ	Γ	Γ	П
	64 65		Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	\Box
	65			Γ	\prod	Γ	Γ	Γ	Ι	\Box
	66	L	\Box	\Box	\prod	Γ	Γ	Γ	Γ	П
L	67	匚	L	Ŀ	\Box	\prod	\Box			
	68	\Box		\Box		\Box	\Box	Γ	Γ	
	69 70 71	L		L	\Box	\Box	\Box		E	
	70	Ĺ		Ĺ	\perp	\Box	\Box	\Box		
ļ	71	匚	L	L	匸	oxdot	\perp			
	72	Ĺ	Ĺ	Ĺ	L	\Box		\Box	\Box	
	72 73 74 75 76 77 78 79	Ĺ	_	Ĺ	Ĺ	L	\perp	oxdot	L	
	74	ļ	L	<u> </u>	Ļ	Ĺ	\perp	匚	匚	口
	75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	Ĺ	1		
ļ	76	Ŀ	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	ļ	\square
<u> </u>	17	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	
<u> </u>	/8	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	—	 _	<u> </u>	Ш
	79	<u> </u>	_	-	\vdash	 	\vdash	↓	<u> </u>	Ш
	80	 	<u> </u>		—		ـــ	 	<u> </u>	\sqcup
	81	<u> </u>		-	 		+	<u> </u>	<u> </u>	\square
	82	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	 	1-	—	<u>—</u>	Ш
	83	<u> </u>		 -	<u> </u>	₩	₩	<u> </u>	 -	\square
	84 85	-	ļ	-	-	-	+	 	 —	-
<u> </u>	00		-	\vdash	-	 	1	 		\square
	86 87	H		-	 	 	 	 	H	$\vdash \vdash$
	88	-		\vdash	+-	-	 -	 	—	\vdash
	89		_		-	-	 	 	<u> </u>	\Box
	90	\vdash		-	+-	-	┼—	 	\vdash	
	91	 	_	 	-	-	<u> </u>		 	\vdash
	91	<u> </u>		-	\vdash		-	<u> </u>	\vdash	\vdash
	93		_	-	\vdash	-	-	\vdash	-	\dashv
-	94	\vdash	-	 	-		├	\vdash	\vdash	\vdash
	95	\dashv		-	\vdash	-	├	\vdash	-	
	96				 	-	 . -	-		\dashv
	97	\vdash			-	-	-	-		
	98	\dashv			-	-				
	99				-	-	-	-		\dashv
	100				-			\vdash	\Box	

Claim			Date							
Final	Original									
	101 102 103	F		+		L		1		
	103	L	上		L		-			
	104 105	-	╁	╁	├	+	╀	\vdash	╁	╀
	106 107	-	F	F	F			F	-	F
	108 109	_		-	F	L				
	110				L				L	L
	111 112 113	_	-	\vdash		\vdash	Ŀ	L	<u> </u>	\vdash
	113 114		ļ_	F					-	Ľ
	114 115 116		-		-	F.	_	F	ļ.	
	117 118	_		İ		-			F	
	110	_		Ŀ				E		Ė
· ·	120 121 122		L		_	_		_	ļ. 	-
	122 123 124			\vdash	-	-	L		L	_
	124 125	_		ļ		_	_			
	126 127	÷	Ė	_		-				_
	128 129									
	130				_					
	131 132		_	_	_			-	_	H
	133 134									
	135 136	_	_						Ė	
	137					_		_		
	138 139		_				_			
	140 141		_	\vdash	-					
	142 143					\exists	_			\exists
	144 145				_					
	146	_								
	147									_
	148			!	'	!	!			- 1